Balkon- und Terrassensysteme

Von Blanke Systems

Blanke Systems GmbH & Co. KG
Stenglingser Weg 68-76
58642 Iserlohn
Deutschland

Tel.: +49 2374 507-0

info@blanke-systems.de
blanke-systems.de

Profile für Balkon- und Terrassenabschlüsse

Balkon- und Terrassenprofile werden für einen optisch sauberen Abschluss der Balkonränder eingesetzt. In Abhängigkeit vom gewählten Bodenaufbau, dem geplanten Oberbelag und der gewünschten Entwässerungsfunktion kommen unterschiedliche Profile zum Einsatz. Passende Formstücke und Verbinder sorgen für eine einheitliche Optik und einfache Verarbeitung.
Die Balkon- und Terrassenprofile werden aus pulverbeschichtetem Aluminium oder Edelstahl hergestellt (modellabhängig). Aluminiumprofile sind teilweise in drei Farben lieferbar: mittelgrau, altkupferbraun, edelstahlmetallic.

Drainagen und Entwässerungslösungen

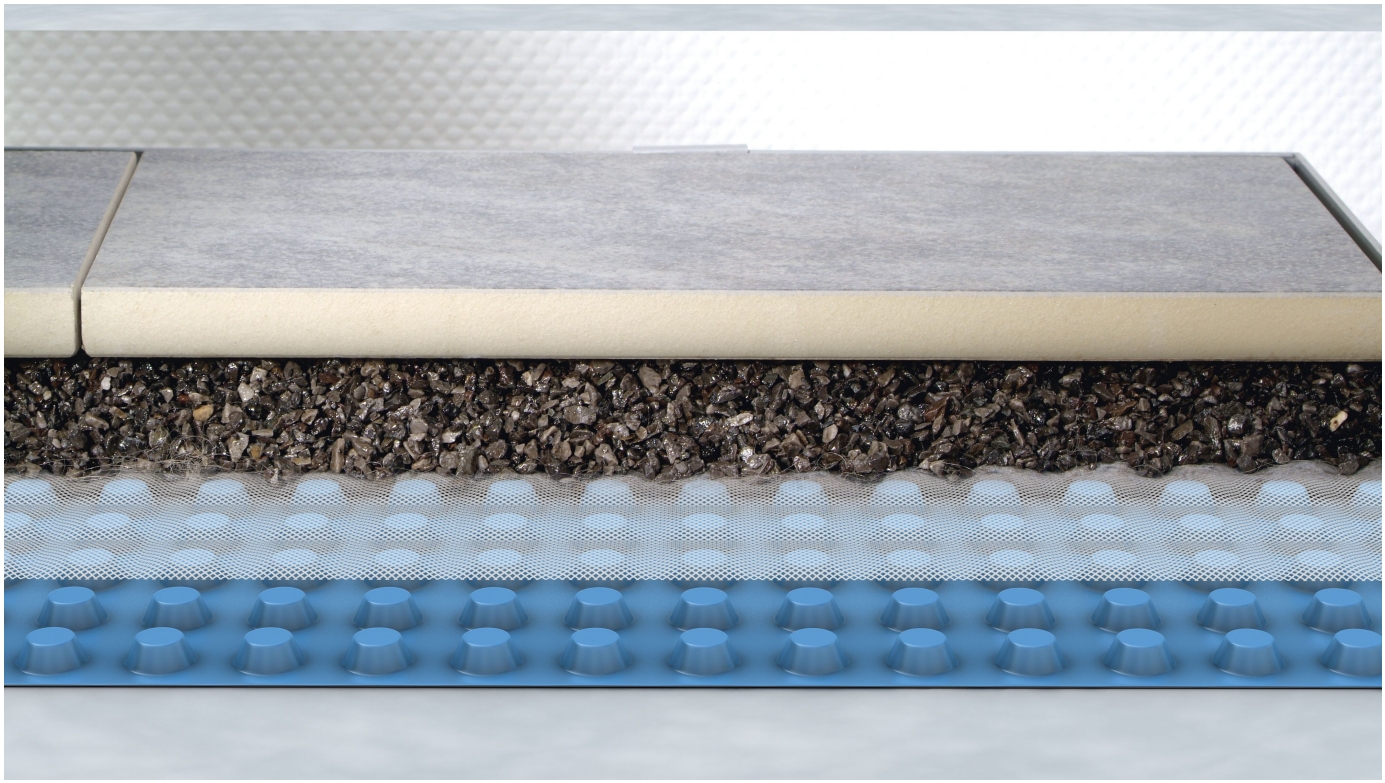
Da sich im Außenbereich nicht verhindern lässt, dass Feuchtigkeit durch den Oberbelag in den Aufbau eindringt, bietet Blanke Systems praxisorientierte Abdichtungs- und Drainagesysteme für die Verlegung keramischer Beläge im Außenbereich. Die unterschiedlichen Drainagebahnen entkoppeln und entwässern den Oberbelag. In Verbindung mit diversen Balkon- und Terrassenprofilen kann die eingedrungene Feuchtigkeit auf den Drainagebahnen sicher und zuverlässig aus dem Aufbau abgeleitet werden.
Sinnvoll ergänzt wird das System mit Drainagerinnen, die überall dort zum Einsatz kommen, wo auf Balkonen oder Terrassen größere Wassermengen schnell und zuverlässig abgeführt werden müssen, wie z. B. vor Balkon- oder Terrassentüren. Passend zu den Drainagerinnen bietet Blanke Systems auch entsprechende Abdeckroste in unterschiedlichen Designs an.

BLANKE RINSYS Rinnensysteme für Balkon- und Terrassenentwässerung

Die Rinnensysteme RINSYS-R und RINSYS-E ergänzen perfekt die Profil-Lösungen für Balkone und Terrassen von Blanke. Darüber hinaus ist die halbrunde RINSYS-R mit allen im Markt verfügbaren Standard-Balkonrinnen RG 75 kompatibel, während RINSYS-E im modernen, eckigen Gewand daher kommt.

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems



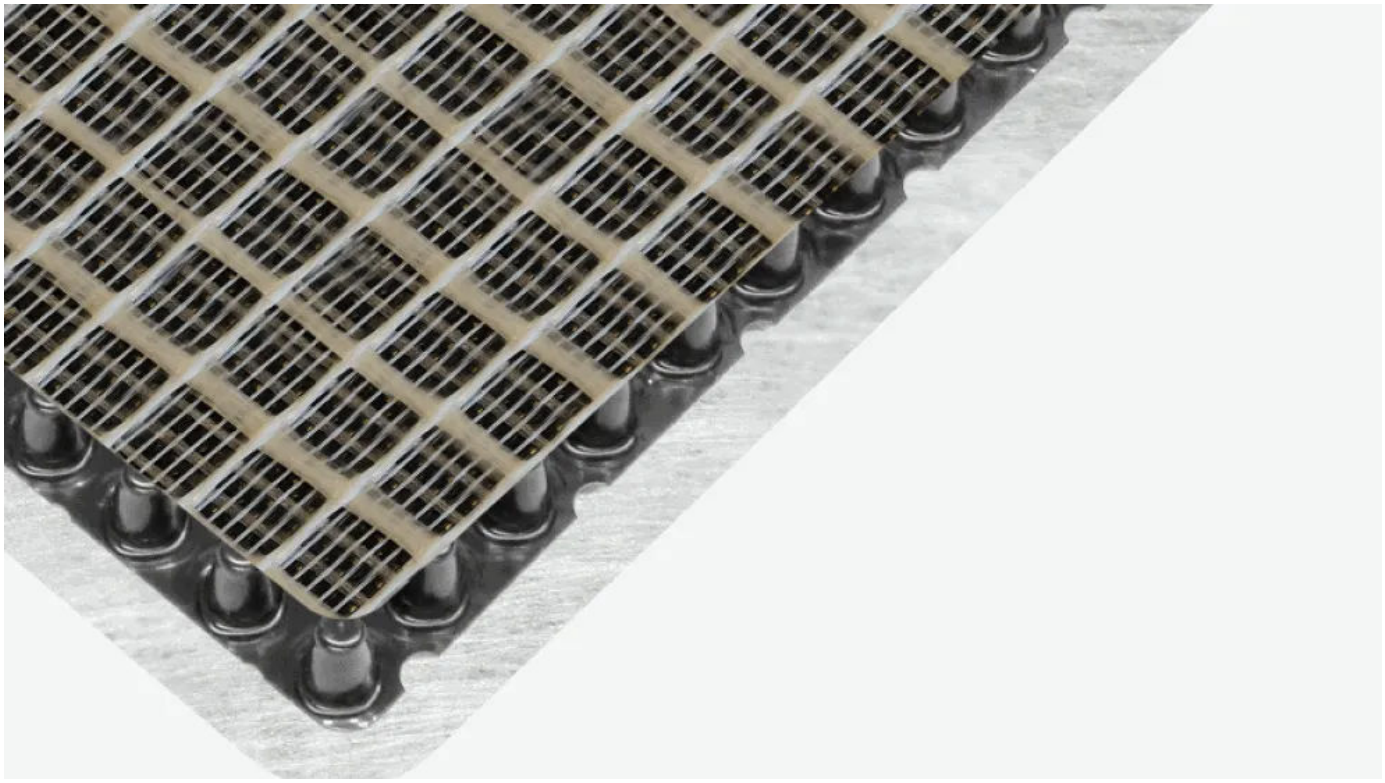
Da sich im Außenbereich nicht verhindern lässt, dass Feuchtigkeit durch den Oberbelag in den Aufbau eindringt, ist eine sichere und zuverlässige Entwässerung unabdingbar. Mit Blanke Drainagerinnen über ein Gefälle mit darunter liegender Blanke Systems-Drainagematte und gegebenenfalls –Drainagemörtel kann die Feuchtigkeit perfekt in das passende Rinnensystem abgeführt werden.

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

Produktübersicht

BLANKE TEBA-MAT



BLANKE TEBA-MAT Detailansicht

BLANKE TEBA-MAT ist eine mehrschichtige Drainage-Noppenbahn für die lose Verlegung im Kies- oder Splittbett und für die Dünnbettverlegung im Außenbereich auf Balkonen und Terrassen. Auf der Polystyrol-Noppe ist ein spezielles Glasfaser-Doppelgewebe aufkaschiert. Außerdem kommt ein diffusionsoffenes Vlies an der Unterseite der Bahn zum Einsatz. Fliesenbeläge werden dünnschichtig entkoppelt und entwässert. Die Aufbauhöhe beträgt lediglich 8,5 mm.

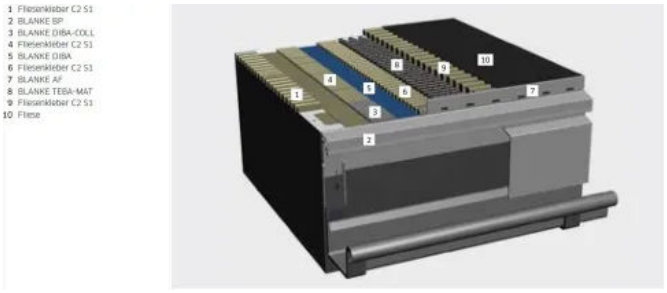
Besonderheiten

- Für die lose und die feste Verlegung geeignet
- Niedrige Aufbauhöhe
- Hohe Drainagefähigkeit
- Hohe Druckfestigkeit
- Wirkt entkoppelnd
- Wasserdampfdurchlässig

BLANKE TEBA-MAT

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems



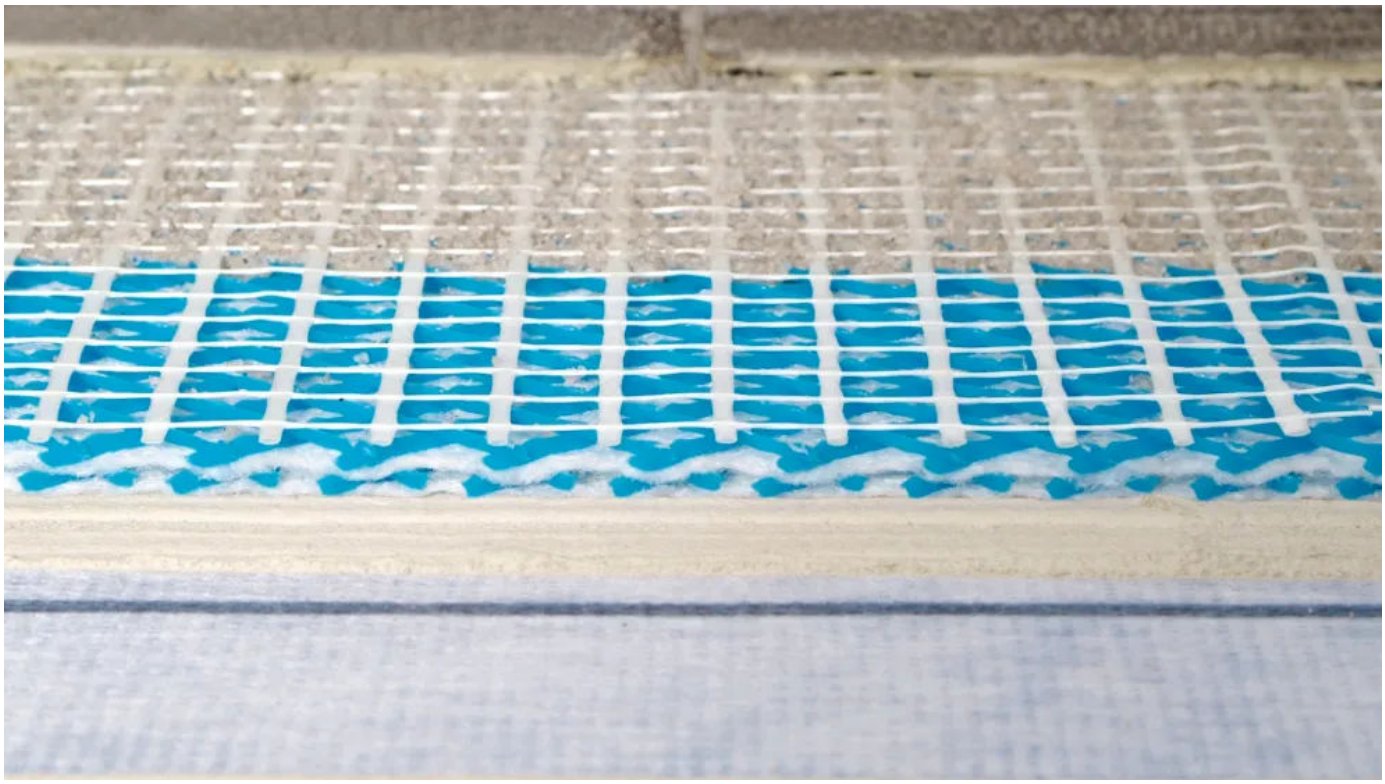
BLANKE TEBA-MAT Aufbau

Technische Daten

- Material:
  - Kern: HIPS
  - Geotextil-Filter: Glasfaser
  - Trennvlies: PP
- Aufbauhöhe: 8,5 mm
- Abmessungen Rolle: 14,0 m x 0,605 m
- Rollenfläche: 8,47 m^2
- Druckfestigkeit: 500 kPa
- Drainagekapazität 1% 100 kPa: ca. 0,23 l/(s.m)
- Drainagekapazität 2% 100 kPa: ca. 0,38l/(s.m)
- Temperaturbeständigkeit: 80°

Technisches Datenblatt BLANKE TEBA-MAT
Verlegeanleitung BLANKE TEBA-MAT
Ausschreibungstexte BLANKE TEBA-MAT

BLANKE ULTRA-DRAIN



BLANKE ULTRA-DRAIN

Die BLANKE ULTRA-DRAIN ist eine Drainage-, Belagsträger- und Entkopplungsmatte für Fliesen und Platten, Naturwerkstein-, Betonstein- sowie Kunststeinbeläge im Dünn- und Mittelbettverfahren. Sie lässt das darüber liegende Kleberbett bis zu 100 % drainieren, entwässern und entlüften. Druck-, zug- und torsionsstabil bei geringer Aufbauhöhe.

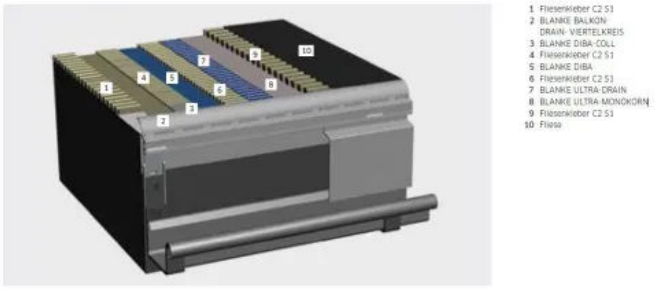
Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

Besonderheiten

- Für den Außenbereich geeignet
- 100 %ige Drainagewirkung
- Keine Frostschäden
- Erreicht höchste Haftzugwerte
- Keine Fugenabrisse
- Neutralisiert dauerhaft Spannungen

BLANKE ULTRA-DRAIN Detailansicht



BLANKE ULTRA-DRAIN Aufbau

Technische Daten

- Material:
  - Vlies: PP
  - Gitterstäbe: PEHD
  - Gittergewebe: Glasfaser
- Aufbauhöhe: 6,3 mm
- Abmessungen Matte: 0,97 x 0,62 m
- Mattenfläche: 0,60 m^2
- Verkehrslast: > 2 KN/m^2 gemäß DIN 1055
- Temperaturbeständigkeit: 70°

Technisches Datenblatt BLANKE ULTRA-DRAIN

Ausschreibungstexte BLANKE ULTRA-DRAIN

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

BLANKE DRAIN-MAT

BLANKE DRAIN-MAT

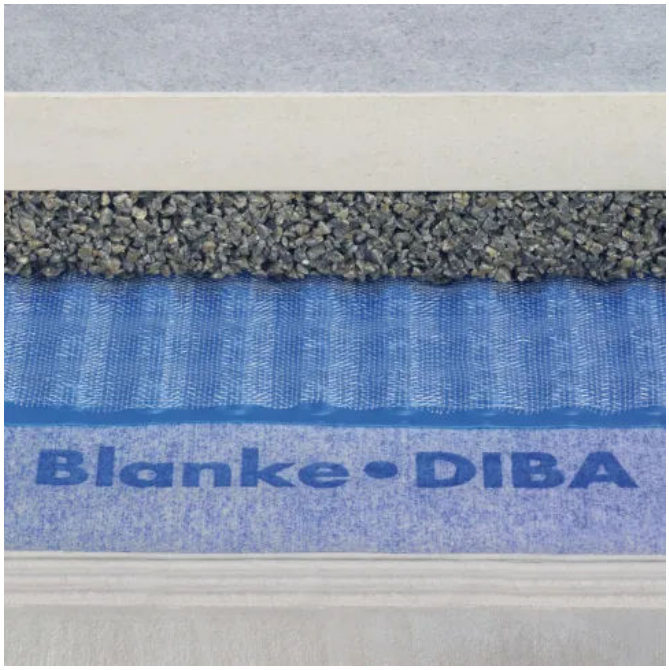
Die Entkopplungs- und Drainagematte BLANKE DRAIN-MAT ist eine Noppenbahn, die eine extrem hohe Druckfestigkeit aufweist. Sie ist gleichzeitig der Garant für die schnelle und dauerhafte Entwässerung bei loser Verlegung. Die BLANKE DRAIN-MAT ist bevorzugt einsetzbar für die lose Verlegung im Splitt- oder Kiesbett, auf Stelzlagern, Mörtelsäckchen sowie bei der Dickbettverlegung zur kapillarpassiven Entwässerung.

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

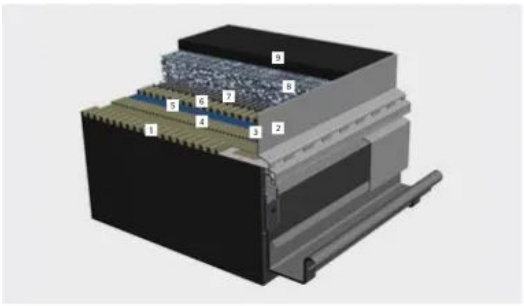
Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

Besonderheiten

- Für den Außenbereich geeignet
- Schnelle, dauerhafte Entwässerung der Belagskonstruktion – keine Verrottung unterhalb des Belages
- Höchste Druckfestigkeit bis zu 22 t/m2
- Formbeständig bis zu einem Temperaturbereich von über + 80° C
- Schützt die unterliegende Abdichtung durch die glatte Unterseite
- Noppen sind durch feinmaschiges, hochdurchlässiges Gitter abgedeckt



BLANKE DRAIN-MAT im Aufbau



1 Fliesenkleber C2 S1
2 BLANKE BALKON-DRAINKIESLEISTE
3 BLANKE DIBA-COLL
4 Fliesenkleber C2 S1
5 BLANKE DIBA
6 Fliesenkleber C2 S1
7 BLANKE DRAIN-MAT
8 Kies
9 Fliese

BLANKE ULTRA-DRAIN Aufbau

Technische Daten

- Material: HDPE, Drainagegitter: PP
- Aufbauhöhe: 8,0 mm
- Abmessungen Rolle: 1,0 x 15,0 m
- Rollenfläche: 15 m^2
- Druckbelastung: Bis zu 22 t/m^2
- Temperaturbeständigkeit: 70°
- Wasserableitvermögen: 2,59 l/ms nach DIN EN ISO 12958

Technisches Datenblatt BLANKE DRAIN-MAT
Verlegeanleitung BLANKE DRAIN-MAT
Ausschreibungstexte BLANKE DRAIN-MAT

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

BLANKE BALKON-LINE

BLANKE BALKON-LINE

Die BLANKE BALKON-LINE ist eine dünnschichtige Drainagerinne für den Außenbereich mit integrierten Entwässerungsöffnungen im Rinnenboden. Erhältlich sind die Rinnen in den Höhen 21 und 40 mm, Länge 1 m, in den Materialien Edelstahl und feuerverzinktem Stahl mit passendem Zubehör wie z. B. unterschiedliche Roste, Verbinder und Endstücke.

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

Besonderheiten

- Für den Außenbereich geeignet
- Mit auskragenden Auflageflächen
- Besonders gut geeignet bei geklebten/geschweißten Wandanschlüssen

BLANKE BALKON-LINE eingebaut

BLANKE BALKON-LINE eingebaut

Technische Daten

- Material Rinne: Edelstahl oder feuerverzinkter Stahl
- Material Roste: Edelstahl oder feuerverzinkter Stahl
- Rinnenhöhen: 21,0 mm oder 40,0 mm
- Rinnenlänge: 1,0 m
- Materialstärke: 1,5 mm
- Einlaufbreite: 100 mm
- Roste: Linienrost (Edelstahl), Maschenrost (Edelstahl, feuerverzinkt), Quaderrost (Edelstahl, feuerverzinkt)

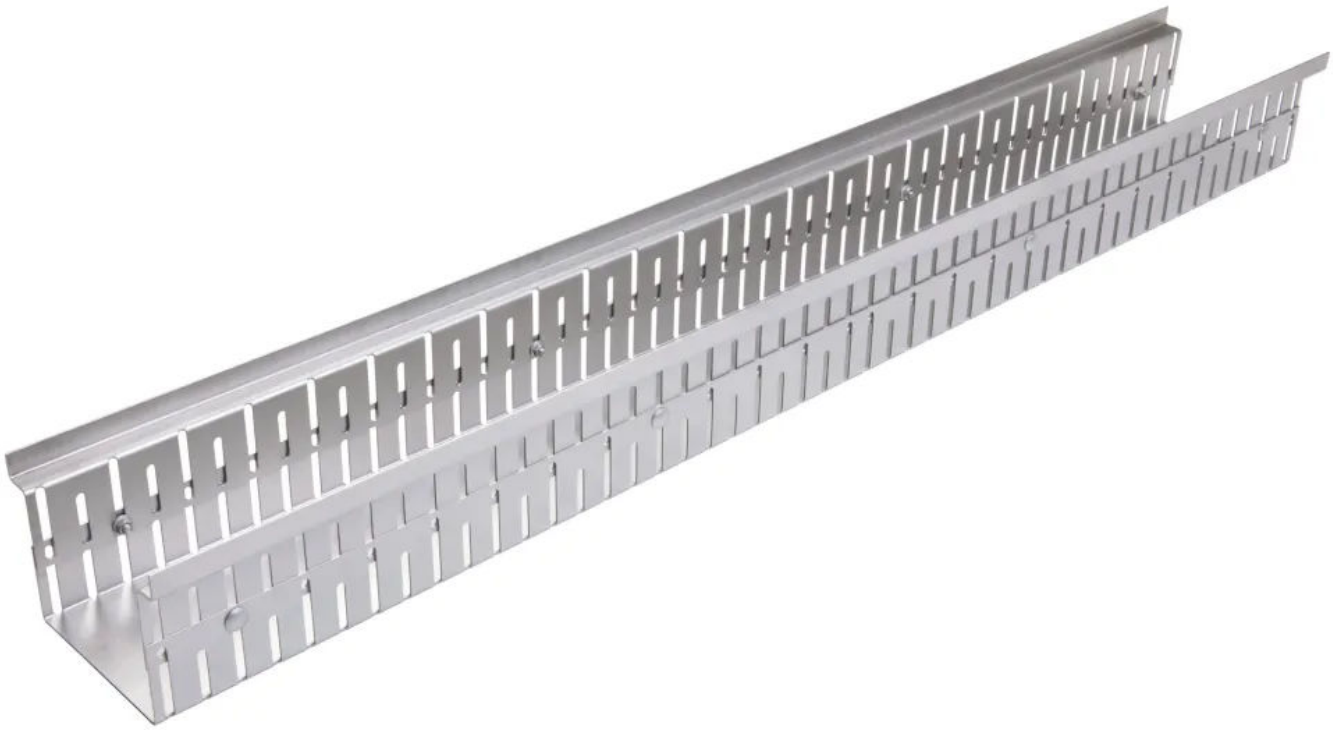
Technisches Datenblatt BLANKE BALKON-LINE

Ausschreibungstexte BLANKE BALKON-LINE

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

BLANKE BALKON-LINE CS



BLANKE BALKON-LINE CS

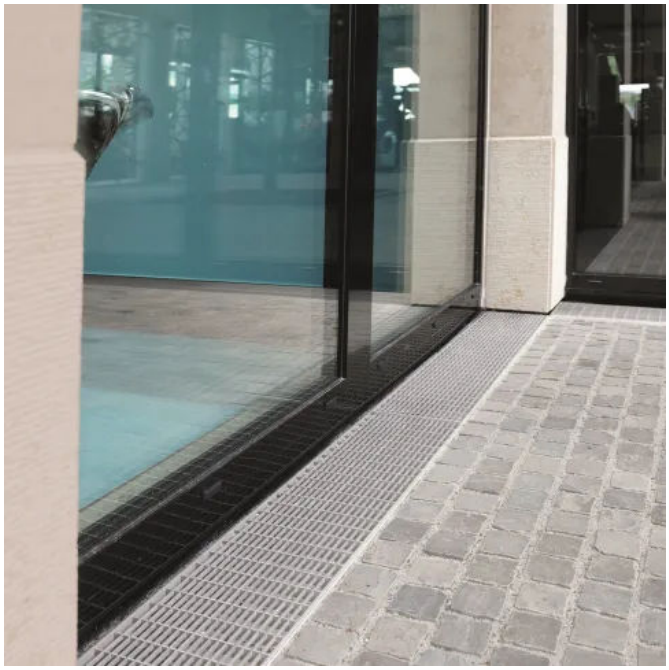
Die BLANKE BALKON-LINE CS ist eine höhenverstellbare, dünnschichtige Drainagerinne für den Außenbereich mit integrierten Entwässerungsöffnungen im Rinnenboden. Erhältlich ist die Rinne mit der Länge 1 m in den Materialien Edelstahl und feuerverzinktem Stahl mit passendem Zubehör wie z. B. unterschiedliche Roste, Verbinder und Endstücke.

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

Besonderheiten

- Für den Außenbereich geeignet
- Höhenverstellbar von 54 – 69 mm oder 70 – 100 mm
- Mit auskragenden Auflageflächen
- Besonders gut geeignet bei geklebten/geschweißten Wandanschlüssen



BLANKE BALKON-LINE CS eingebaut

BLANKE BALKON-LINE CS eingebaut

Technische Daten

- Material Rinne: Edelstahl oder feuerverzinkter Stahl
- Material Roste: Edelstahl oder feuerverzinkter Stahl
- Rinnenhöhen: Höhenverstellbar 54 – 69 mm, Höhenverstellbar 70 – 100 mm
- Rinnenlänge: 1,0 m
- Materialstärke: 1,5 mm
- Einlaufbreite: 100 mm
- Roste: Linienrost (Edelstahl), Maschenrost (Edelstahl, feuerverzinkt), Quaderrost (Edelstahl, feuerverzinkt)

Technisches Datenblatt BLANKE BALKON-LINE CS

Ausschreibungstexte BLANKE BALKON-LINE CS

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

ROSTE für BLANKE BALKON-LINE und BALKON-LINE CS

Linienrost Maschenrost Quader-Rost

BLANKE BALKON-LINE ROSTE

Verlegeanleitung BLANKE BALKON LINE und BALKON LINE CS

Weitere Informationen zu BLANKE BALKON-SYSTEME: Produktbroschüre

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

BLANKE STELZLAGER

Mit der Serie BLANKE STELZ-TEC lassen sich Balkon- und Terrassenbeläge aus Fliesen, Platten oder Natursteinen schnell und sicher verlegen. Die neuen Stelzlager von Blanke sind einteilige, hochbelastbare und durch Drehen stufenlos verstellbare Kunststofflager zur Aufnahme von lose zu verlegenden Belägen auf Terrassen, Balkonen und Loggien. Durch integrierte Stege wird ein einheitliches Fugenraster vorgegeben. Blanke Systems bietet Architekten und Planern durch die Kunststoff-Stelzlager BLANKE STELZ-TEC und die darauf abgestimmten Zubehörprodukte ein sicheres und zuverlässiges Komplett-System für den Outdoor-Bereich.

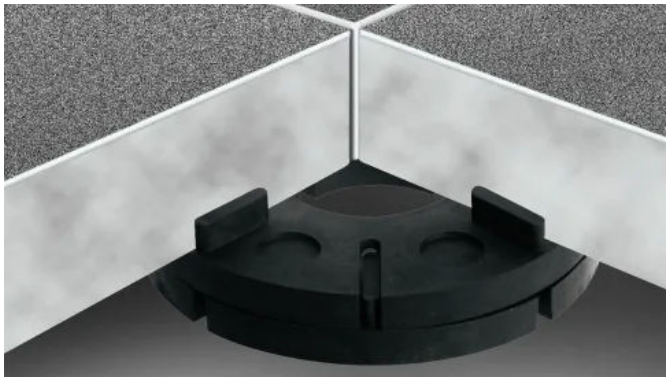
Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

Besonderheiten

- Flexible Aufbauhöhe von 3,0 (1,0) cm bis 20,0 cm
- Höchste Stabilität
- Einfache und schnelle Montage
- Stufenlose Höhenjustierung
- Beständig gegen Witterung, UV-Belastung, Insekten und Fäulnis
- Optional im Komplett-System einsetzbar:
  - Systemzubehör: BLANKE STELZ-TEC 10, BLANKE STELZ-LEVEL, BLANKE STELZ-PAD
  - Drainagematten: BLANKE DRAIN-MAT, BLANKE TEBA-MET
  - Abschlusswinkel mit Drainageprofilen: BLANKE BALKON BP; BLANKE BALKON-ABDECKWINKEL, BLANKE BALKON-ABDECKWINKEL PLUS
  - Entwässerungs-Rinnen: BLANKE RINSYS-R, BLANKE RINSYS-E
  - Drainage-Rinnen: BLANKE BALKON-LINE, BLANKE BALKON-LINE CS

BLANKE STELZ-TEC Übersicht



BLANKE STELZ-TEC 10

Technische Daten

- Höhe der Stelzlager ohne Belag:
  - BLANKE STELZ-TEC S: 3,0 –5,3 cm
  - BLANKE STELZ-TEC M: 5,0 – 7,0 cm
  - BLANKE STELZ-TEC L: 7,0 – 17,0 cm
  - BLANKE STELZ-TEC XL: 15,5 – 20,0 cm
- Auflage Stelzlager: 200 mm Durchmesser
- Tragfähigkeit: 8,0 kN
- Fugenbreite: 4 mm
- Max. Stelzraster: 60 cm
- Material: PP-C

Drainagen und Entwässerungslösungen für Balkone und Terrassen

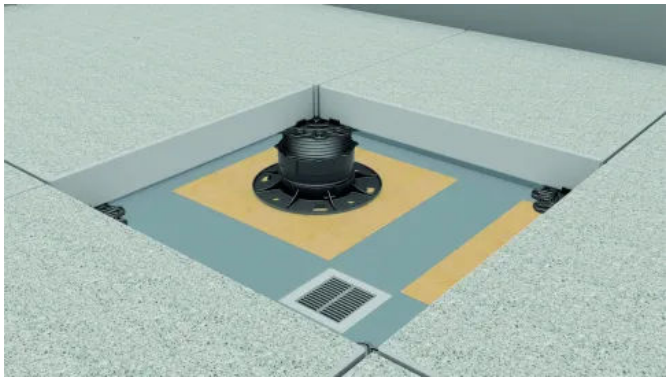
Aus der Serie Balkon- und Terrassensysteme von Blanke Systems

Systemzubehör

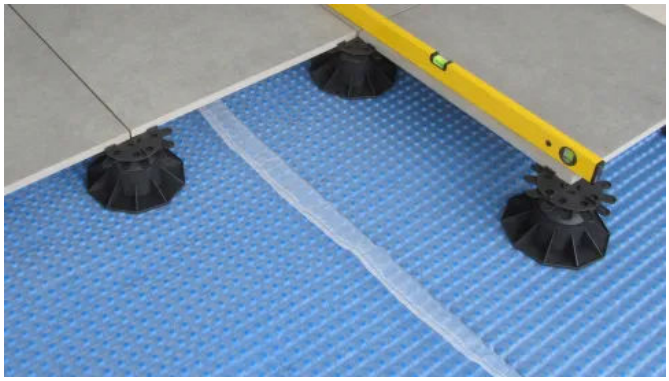
- BLANKE STELZ-TEC 10: drainagefähiges, stapelfähiges Plattenlager aus druckfestem, witterungs- und ozonbeständigem EPDM-Synthesekautschuk
- BLANKE STELZ-LEVEL: Ausgleichscheibe von Toleranzen und kleineren Unebenheiten im Oberbelagsmaterial auf BLANKE STELZ-TEC aus druckfestem, witterungs- und ozonbeständigem EPDM-Synthesekautschuk
- BLANKE STELZ-PAD: Kork-Unterlage für BLANKE STELZ-TEC zum Schutz des Untergrunds, besonders von Abdichtungen, vor mechanischer Beschädigung durch thermische Belastung, Druck und Weichmacher im Stelzlager

Produktbroschüre BLANKE STELZ-TEC
Technisches Datenblatt BLANKE STELZ-TEC
Technisches Datenblatt BLANKE STELZ-TEC 10
Verlegeanleitung BLANKE STELZ-TEC
Ausschreibungstexte BLANKE STELZLAGER

1. BLANKE STELZ-TEC 10, 2. BLANKE STELZ-LEVEL, 3. BLANKE STELZ-PAD



BLANKE STELZ-TEC 3D



BLANKE STELZ-TEC / DRAIN-MAT